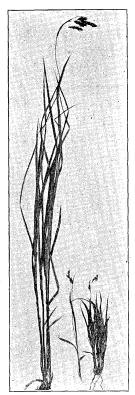
すげ屬植物雜記(其三)

秋 山 茂 雄

S. AKIYAMA: Notes on Some Japanese Carices (III)

Oとたぬきらん其他ニツイテ こたぬきらん(Carex Dænitzii Boeak.) ノ種嚢ノ形ハソノ頸部ガ長イ筒ヲシテヰテ先端ガ深ク二岐シテヰルモノデアルガ、ソノ圖ノPflanzenreich = 出テヰルモノ(KÜKENTHAL in ENGLER, Pflanzenreich IV. 20 (1909) fig. 86 A-D) デハコノ點ガ頗ル明瞭デアル。然ルニ本品ノ Synonymトシテ扱ハレテイル C. dieuspis Franchet ノ原圖 (Franchet, Car. Asie-



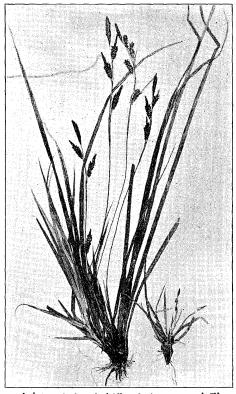


Fig. 1. 左方こたぬきらん、右方おほしまかんすげ。イヅレモソノ大形ノモノト小形ノモノトヲ示ス。 (×ca. 1/4)

Orient. (1896) t. 10 fg. 1) デハ種囊ガ卵形=下膨レトナリ頸部=至ル=隨ツテ次第=細クナル様=書イテアル。ソコデ實際=色々ナ標本デ見テミルト確=コノニツノ形ガ現ハレテ來ルノデアルガ、併シコノニツノ形ハ決定的ノモノデハナク御互=中間品デ聯結セラレテイルモノデー個體ノ中=兩者ハ混成サレル。Fig. 2. 1-3 ハ陸中早池峯山産ノー個體ノモノデ見タスケツチデアルガ、兩極端ノモノデハ防分違ツテイル様=見エルモノデアル。マタコノ二形ハ成熟シタモノデ見ラレルガマダ若イ中ハ頸ノ幅ノ廣イ形ノモノガ多イ様デアツテ、コレ=ヨツテこたぬきらんヲ分ケルコトハ出來ナイ。マタコノすげハソノ丈ノ高サモ相當=色々=ナルモノデ、同一個所デ採集シタモノデ小サイノハ高サ 10cm = 充タズ、大キイノハ 50 cm ヲ超シテイルコトガョク見當ル。コンナコトハ他ノ

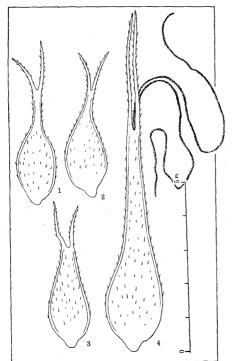


Fig. 2. 1-3. こたぬきらん Carex Docnitzii Boeck. ノ嚢苞ヲ示ス、1 ハ頸部ノ細長イモノ、3 ハ頸部ノ割合幅廣イモノ、2 ハ1ト 3 ノ中間ノモノ。 4. こたぬきらんもどき C. pseudo-Do enitzii ノ嚢苞。(全部 4.5 倍)。

種類デモ度々見ラレルモノデハアルガ、ソノ著シイ例トシテコノこたぬきらん トモーツ 伊豆諸島= 産スル

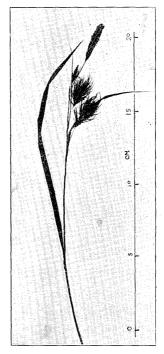


Fig. 3. こたぬきらんもどき (C. pseudo-Doentzii)

おほしまかんすげ (C. oshimensis NAKAI) ノ寫眞ヲコヽニ掲載スル (Fig. 1).

Oこたぬきらんニ酷似シター新種 前項こたぬきらんニ非常ニョク似テイルガ 花穂ガモツト大キク、花ノ各部分モ皆著シク大形ノモノヲ奈良ノ久米道民氏ョリ譲リ受ケタ。同品ハ信州駒ヶ岳産ノモノデ種嚢ノ形狀ハ Fig. 2 ノ 4 ニ示シ タ様ニ1 cm. モノ長サヲ持ツテイル 本品ハ明ラカニ新種デアルト考ヘラレル が惜シイコトニハ小生ハ現在花莖一本ヲ所持スルノミデアルカラ詳細ナ記載ハ 書キ難イガ、下ニ簡單ナモノヲ書イテ見タ。* 尙こたぬきらんノ産地トシテ駒ケ 岳ガ擧ゲラレテイルガ、ソレガコノモノヲ指スカドウカハ分ラナイ。和名ヲこたぬきらんもどき、學名ヲ Carex pseudo-Doenitzii AKIYAMA* トシタイ。

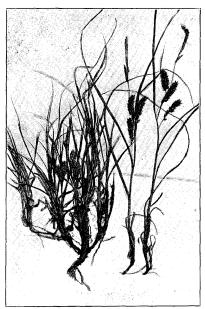
○海濱産ノ二種 前々項=記シタト似テ個體ノ大小=ツイテヾアルガ、植物ガソノ生育地ノ狀態=應ジテ大小種々ノ様子ヲ示スノハ當然デハアルガコ、=掲載シタモノハ海岸ノ砂地=生ズル二品=ツイテヾアル。海岸ハ大抵ノ場合日輝リノ强イ割合外界ノ事情ノ平均シタ養分ノスクナイ所デアル為カシテ、植物體モ一般=似通ツタ様子ヲ示シテキルガ、一旦土地が變ルト著シク異ツタ形狀トナツテ來ル。Fig. 4 左方ハこうぼうしば (C. pumila THUNBERG) デ新潟市近傍ノ砂丘附近産ノモノ、ソノ左方ハヨク見ル形、右方ハ塵棄場=ナツテイル日蔭デトツタモノデ、體長ハモトヨリ、花穂ハ著シク大キク且ツ長ク、花穂ノ柄モ延ビ出シ、且ツ莖ヤ葉ハ濃緑色ヲナシテ普通品=比スルト非常=軟カクナツテヰル。同圖右方ノモノハ佐渡島河原田町ノ海岸デ採集シタはまあをすげ(C. fb-rillosa FRANCHET et SAVATIER) デ、ソノ右側ノ方ノ二三本ハ普通見受ケル形、

Culmus 52 cm altus gracilis obsolete triqueter parce scaber, alte foliatus, foliis 4 mm latis flaccidis; vaginæ basilares aphyllæ purpureæ. Spiculæ 4, superiores 2 masculinæ anguste cylindricæ 1.5-3 cm longæ erectæ, basilares 2 femineæ ovatæ 2 cm longæ densi- et plurifloræ pedunculatæ, pedunculis 1.5-2.5 cm longis tenuibus lævibus, subcernuæ. Bracteæ foliaceæ culmo vix breviores evaginantes. Squamæ anguste lanceolatæ atro-purpureæ dorso pallide-stramineæ uninerviæ, apice longe aristatæ. Utriculi squamis æquilongi anguste lanceolati vix 1 cm longi (rostris inclusis) plano-convexi pallidi vix purpureotincti hispiduli fere enervii, basi rotundati brevissime stipitati, marginibus hispidi, apice in rostrum longissimum tenue ore profunde bifurcatum attenuati; crura ad 4 mm longa lineariformia in sicca patentia. Nux multo minor ovata. Stylus perlonge exertus. Stigmata 2, ad 1.3 cm longa.

Nom. Jap. Kotanukiran-modoki (nom. nov.)

Hab. in monte Komagatake, prov. Shinano (M. Kume)

^{*} Carex pseudo-Doenitzii AKIYAMA sp. nov. (Fig. 3 et 2-4)



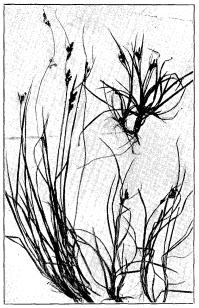


Fig. 4. 左方、こうぼうしば、右方はまあをすげ。イグレモ砂上ノモノ(小形)ト 肥沃ナ所=生ジタモノ(大形)トラ示ス。 (×ca. 1/3)



Fig. 5。 こらぼらむぎノ畸型品、右端ノモノハ通常品デ左ノ三ツ ハ苞葉ノ長イモノ、最左端ノモノニ於テ最モ著シイ。 (× 3/7)

○かうぼうむぎノ變リ物 Fig. 5 =示スこうぼうむぎハ各小穂ノ苞葉ノ恐シク延ビ出シター畸形品ト見ラレルモノデ土佐ノ安藝町ノ海岸デ採集シタモノデアル コノ圖ノ右端ノモノハ通常品、左方ノモノ程苞葉ガ長クナツテイル、コノ型ノモノハ非常=稀ニシカ見當ラナイモノデアル。次ニコノ種ノ雌雄同株ノモノハ相當豐富=アル様子デ土佐ノ海岸ノアチコチデモ見受ケタガ、面白イノハ近頃新潟ヤ佐渡デ見タモノデ、コ、デハ雌ノ株へ雄ノ出テクルノハ見ラレナイカハリニ雄ノ株ノ中ニ屢よ雌花ヲ脚生スルモノヲ生ズルノガ見ラレル。

○おほひかげすげ樺太ニアリ 昨年樺太豐原ノ小田切辰太郎ョリ讓リ受ケタ標本中突阻山採集ノー品ハ正シクおほひかげすげ(C. pediformis. C. A. MEYER var. rhizina (BLYTT) KÜKENTHAL) デアルト思ハレル。コノ標本ノモノハ雄花穂ガ幾ラカ長ク延ビ出シ、マタ最下穂ガ稍を根生スル事ガアル。コノモノハ歐洲ノ北部乃至高地カラシベリヤ、滿洲、北朝鮮ニ分布スルヲ知ラレテイルモノデアル。

○あかすげ北海道ニアリ あかすげ (Carex quadriflora OHWI) / 産地トシテハ 滿洲ト朝鮮ガアゲラレテイルガ、北海道北見國、北見富士モソノ産地トシテ新 タニ加フベキヲ最近ノ採集旅行ニョツテ知ルヲ得タ。

日本産あんずなけ屬ノ二種ニ就テ

今關 (野口) 六也

Rokuya IMAZEKI (formerly NOGUTI): Two Cantharellus from Japan.

1. Cantharellus infundibuliformis (Scopoli) Fries.—Epier. p. 366., Hym. Eur., p. 458.—Saccardo, Syll. Fung., V, p. 490, 1887.—C. Rea, Brit. Bas., p. 54, 1922.

蓋ハ徑 1.5~3.5 cm. 薄肉、帶皮肉質。漏斗狀ヲナシ中央部ハ深ク凹ンテ莖ノ空洞ニ連ル。綠部ハ下方ニ曲リ不規則ニ裂ケ又波狀ニ起伏スル。色ハ黄茶又ハ幹色(和田:色名總鑑)—淡黄褐色トデモ云ウカ——ヲ呈シ、殆ド平滑、放射狀ニ走ル繊維紋ヲ現ハシ且明瞭ナラザル環紋ヲ有スル。實質ハ表面ノ色ニ似ルガ遙カニ淡色。襉ハヤ、薄ク疎隔、皺襞狀ヲナシ、不規則ニ分岐シ又脈狀ニ連絡